Inde	ex of	Claims	•

Application No.	Applicant(s)	
10/654,880	HAYAMIZU ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Dave A Ghatt	2854	

Ľ.	
√	Rejected

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	,
ı	Interference	(

	A	Appeal
•	C	Objected

		Ц					J		Ц.	_								,		_		_
Cla	aim	Г			_	Dat					1	Cla	aim	Ι				Date				_
Cir	11111	 	_	ı —		Jai	1	1	1	_		<u> </u>	1	┢		_	_		-	г		г
Final	Original	1/25/05										Final	Original									
	1	Ξ											51		Г				Г			Γ
	2	=											52	Г					Г	Г		Γ
	3	V		Т	Т	Т			Г				53						Г		Ì	Γ
<u> </u>	4	ō							\vdash	Н			54		\vdash			_	_		\vdash	r
	5	ō			H	H	1	\vdash	T	Т	i		55	\vdash	Г	-	-				1	r
	6	ō	-	-	-			<u> </u>	 	 			56	\vdash	\vdash			<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	r
	7	ō			\vdash	 	一	\vdash	╁	-	l		57	-	\vdash	-						r
	8	ŏ		H	-	Н	┢	t	┢	-			58	┢	\vdash	\vdash		H			\vdash	r
	9	ŏ	\vdash		-	\vdash		-	\vdash	-	1		59	\vdash	\vdash	\vdash			-			r
<u> </u>	10	ō	\vdash	-	┢	\vdash			一	-	1		60					 	Н	\vdash		r
	11	ŏ		┪	┢	┢				H			61	\vdash	\vdash	\vdash		┢	\vdash	\vdash		r
-	12	ō	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁	┢			62	Н		┢	_	┢═		┢		H
	13	╘	-	┢		┢		╁	\vdash	\vdash			63	┢	-	_				-	H	H
<u> </u>	14	=		╁	├	⊢	╁	-	┢	\vdash			64	⊢	\vdash	├	_	\vdash	\vdash	\vdash	-	H
-	15	 		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			65	┢		-		-		-	┝	H
<u> </u>	16	=	-		-			┢	⊢				66	⊢	\vdash	┝	_	⊢			<u> </u>	H
ļ	17	=		-	-	-	\vdash	┢	⊢	-			67	⊢	\vdash	┝		⊢	-	-	_	H
<u> </u>		-		-	├	-	-	⊢	┢	-				-		-	_	┢	H	⊢	_	H
	18	=	-	-	⊢	⊢		\vdash	-	⊢			68	-	-	-		\vdash	\vdash	⊢	<u> </u>	H
<u> </u>	19	=	<u> </u>	⊢	<u>. </u>	⊢		\vdash	H	-			69	├		⊢		\vdash	H	<u> </u>		H
	20	=		⊢	├	-	⊢		├-	<u> </u>			70				_	├	⊢	├	_	H
ļ	21	 	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	-	⊢		_			71		_	<u> </u>		_	-	-		┝
<u> </u>	22	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	-	_				72		\vdash			_	H	⊢	<u> </u>	H
<u> </u>	23	ــــ	_	<u> </u>	<u> </u>	┡							73	-	_	<u> </u>	ļ	_	L	_	_	L
	24	<u> </u>		<u> </u>	_	L		_	_	<u> </u>			74			_				<u> </u>	_	L
	25	_	<u> </u>	_	_		_						75	_		_		<u> </u>		┡		L
	26	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				76					_	<u> </u>	<u> </u>	_	L
<u> </u>	27	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ			77					_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
<u> </u>	28	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	L	<u> </u>				78	_		L		<u> </u>		_		L
	29	<u> </u>		_	_	_	ļ		<u> </u>	_			79	_	_	_		L		<u> </u>	<u> </u>	L
	30	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L.		_				80			<u> </u>		<u> </u>	\vdash	╙		L
	31	<u> </u>		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ь	_			81			_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L
<u> </u>	32	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			82			┡		<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	L
	33	<u> </u>		_	_		_						83	_		<u> </u>		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	L
<u> </u>	34	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	₩	<u> </u>	-	_			84	\vdash	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	 _	<u> </u>	 _	<u> </u>	L
	35	┞	Ь_	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			85	Ш	Ш	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	 	<u> </u>	L
-	36	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			86	\vdash	$oxed{oxed}$	\vdash	<u> </u>	!	 	<u> </u>	_	L
\vdash	37	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	 	<u> </u>			87	_	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	L
<u> </u>	38		_	<u> </u>		_		<u> </u>	!	<u> </u>		<u> </u>	88	L_	L_		<u> </u>	┞	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	Ь	<u> </u>	L
	39			_			_		_				89	<u> </u>				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L		L
	40	<u> </u>	L	<u>_</u>	_		L_						90					L	<u> </u>	<u> </u>		L
	41	<u> </u>	L		L	L	_						91		$oxed{oxed}$		L	L	Ш	L		L
	42	<u> </u>		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L	L.	L	L			92	\perp			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	43	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>		_	L	_			93	<u> </u>		L	L		L	<u> </u>	Ь.	L
	44		<u> </u>	_	_	ļ	<u> </u>	L	L	_			94	L.	L_	L_	Ц.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	L
	45	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	<u>L</u>	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$			95	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	L
	46				$oxed{oxed}$			_					96	L			L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L	L
	47			<u> </u>		L_	<u>L</u>			<u> </u>		<u></u> .	97				L.	L	L.	<u> </u>	<u> </u>	L
	48			_		$oxedsymbol{oxed}$			_				98							$ldsymbol{f eta}$	L	L
	_49						L						99	$oxedsymbol{oxed}$					<u> </u>	<u> </u>		L
	50		_	_	1		_	1					100	1								ĺ

Cla				[Date	9				
Final	Original									
	101				-	_	-		\vdash	H
	102								П	
	102 103									
	104									
	105 106		Г							
	106									
	107									
	108					L		_		
	109	_		L.						
	110	_	_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_		Н
	111	_	_	_	_	<u> </u>	ļ	_		Щ
<u> </u>	112	-	⊢		 -	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash \dashv$
	113 114	_	\vdash	<u> </u>		\vdash	<u> </u>		\vdash	Н
\vdash	115	-	├-		\vdash	\vdash	├—	\vdash	\vdash	$\vdash \dashv$
	116	-	⊢	<u> </u>		⊢	-			H
	116 117	-	 	_	_	-	\vdash		H	\dashv
	118	\vdash	\vdash						\vdash	Н
<u> </u>	119							-		
 	119 120						-	-		\neg
	121	_	Т							
	122									П
	123		Т							П
	121 122 123 124 125 126									
	125									\Box
	126	<u> </u>				<u> </u>	_		L	Ш
<u> </u>	127 128 129				L		<u> </u>	_		Ш
L	128					<u> </u>	_	L.	_	\dashv
	129		_		_	_	<u> </u>		_	\dashv
<u> </u>	130 131		┡	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	132	_		-	<u> </u>	<u> </u>	┝	 	┝	\dashv
\vdash	132		⊢	-	├-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
 	133 134		\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
	135		┢	 	 	H	\vdash			H
	135 136	_	\vdash	\vdash	\vdash	Н	H		Н	\vdash
	137			ļ						
	138				Г	Г	Г			\Box
	138 139									
	140									
	141									
	142	L		L	_	L		L		Ш
	143		\vdash	\vdash	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	Ь.	Ш
<u> </u>	144	-	\vdash	\vdash	L	-	<u>L</u> .	L	ļ	Щ
<u> </u>	145		<u> </u>	H		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш	Щ
<u> </u>	146	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		Н
\vdash	147		⊢	H	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	\vdash	Н
\vdash	148 149	<u> </u>	⊢	\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
-	150	ļ	-	H	H	\vdash	┝	\vdash		\dashv
Щ	130	Ц	<u> </u>	Щ.	L	Ь	Щ.	L		ш